



Balances compteuses haut de gamme conçues pour des applications industrielles exigeantes

La Ranger 7000 offre le plus haut niveau de fonctions de comptage de la gamme de produits industriels OHAUS. Le modèle Ranger 7000 est doté de la plus fine résolution en matière de pesage et de comptage, du plus grand afficheur couleur, d'un logiciel avancé pour le comptage et le contrôle du poids, de multiples options de connectivité, ainsi que d'une vaste bibliothèque de mémoires pour la gestion des pièces.

Principales caractéristiques:

- Logiciel de comptage avancé pour augmenter la précision des poids des pièces moyens, la capacité de stocker jusqu'à 2 000 articles dans la bibliothèque et la capacité à prendre en charge les lecteurs de codes-barres et les imprimantes d'étiquettes pour une meilleure gestion des pièces.
- La balance la plus précise de sa catégorie avec un temps de stabilisation d'une seconde et des résolutions de comptage internes allant jusqu'à 1:7 000 000.
- Grand afficheur graphique couleur de 109 mm affichant clairement les poids et les comptages pour l'opérateur. Le clavier peut être utilisé pour rappeler des pièces par numéro d'identification et pour saisir la tare et les poids de pièces moyens. Les touches programmables fonctionnent avec l'afficheur pour guider l'opérateur tout au long de l'utilisation ; toutes les touches peuvent être verrouillées pour minimiser les erreurs de saisie par l'opérateur.
- Les châssis en aluminium moulé robuste résistent à une utilisation quotidienne en milieu industriel.

RANGER® 7000 *Balances compactes*

Le comptage franchit un nouveau palier grâce à des caractéristiques avancées

En plus de proposer huit autres modes d'application, le modèle Ranger 7000 offre des fonctions de comptage avancées pour l'emballage, la mise en trousse, le contrôle des stocks et l'expédition :

- **Le logiciel d'optimisation du poids moyen des pièces** recalcule le poids moyen de la pièce pendant le comptage, en affinant rapidement la précision du poids de pièce moyen dans les premières boîtes.
- **L'alerte de poids de l'échantillon** de pièce moyen avertit l'opérateur si le poids total de l'échantillon de pièce est trop léger, veillant à ce que la précision du poids de pièce moyen ne dépasse pas 99 % des pièces de l'échantillon.
- **La fonction d'enregistrement automatique de poids de pièce moyen** met à jour le poids de pièce moyen en mémoire pour une pièce rappelée, assurant que le comptage est toujours basé sur la dernière moyenne.
- **La fonction de bibliothèque** stocke jusqu'à 2 000 articles pour un rappel rapide du numéro de pièce, du nom, des poids de tare, des poids de pièces moyens et du nombre total d'accumulations. Toutes les informations de la bibliothèque peuvent être téléchargées sur un ordinateur et gérées à l'aide du nouveau logiciel OHAUS ScaleMate™.
- **L'échantillonnage facile** permet de modifier rapidement la taille de l'échantillon et facilite l'échantillonnage sur la balance (échantillonnage positif) ou en dehors d'une boîte pleine (échantillonnage négatif).
- **L'hôte USB** standard permet à un lecteur de codes-barres de rappeler rapidement des articles en fonction du code-barres sur une boîte. Ce port peut également stocker des données sur une clé USB à des fins de traçabilité.
- **Le lecteur de codes-barres et l'imprimante d'étiquettes** peuvent être utilisés pour la mise en trousse et l'ensachage de pièces.
- **La fonction d'échantillonnage intelligent** garantit que, lors de l'utilisation d'une balance de référence ou d'une 2e plateforme, l'échantillonnage sera toujours effectué sur le plateau de précision supérieure.
- **La balance de référence accepte** automatiquement les données de poids de pièce moyen de haute précision provenant d'une balance OHAUS par le port RS232 inclus.
- **Les bases distantes** peuvent être connectées à l'aide de la carte en option, même une plate-forme au sol, pour un comptage à deux balances. Vous pouvez vous servir du modèle Ranger pour déterminer le poids de pièce moyen, puis utiliser le poids de la base externe pour obtenir rapidement un comptage des grands bacs, boîtes et palettes. Cette option peut même être associée aux données de poids de pièces moyens de haute précision à partir d'une balance pour offrir un système avec la précision d'une balance analytique de laboratoire et la portée d'une balance au sol industrielle.

